特許協力条約

PCT

国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

1			
REC'D 21	NOV 2003		
WIPO	PCT		

出願人又は代理人 の書類記号 PCT03-004	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。						
国際出願番号 PCT/JP03/05059	国際出願日 (日.月.年) 21	. 04. 03	優先日 (日.月.年) 23	. 04. 02			
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' H01M8/18、H01M8/04							
出願人(氏名又は名称) 住友電気工業株式会社							
1. 国際予備審査機関が作成したこの国際予備審査報告を法施行規則第57条 (PCT36条) の規定に従い送付する。 2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。							
査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部でページである。							
3. この国際予備審査報告は、次の内容	容を含む。						
I × 国際予備審査報告の基礎	I × 国際予備審査報告の基礎						
II 優先権							
皿 分 新規性、進歩性又は産業	■ 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成						
IV 開発明の単一性の欠如	IV 開の単一性の欠如						
V 区 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 VI. □ ある種の引用文献							
WI 国際出願の不備							
Ⅷ ■際出願に対する意見							
国際予備審査の請求者を受理した日 02.07.03		国際予備審査報告を60	作成した日 6.11.03				

I.	9	際予備審查報	骨の基礎					
1. この国際予備審査報告は下記の出願書類に基づいて作成された。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)								
	\times	出願時の国際	出願書類					
		明細書 明細書	第 		_ページ、 _ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求審と共に提出されたもの		
		明細書	第		_ ページ、 _	付の書簡と共に提出されたもの		
		請求の範囲 請求の範囲			項、 項、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの		
		請求の範囲				国際予備審査の請求書と共に提出されたもの		
		請求の範囲	第			付の書簡と共に提出されたもの		
		図面 図面	第		_ページ/図、	出願時に提出されたもの		
		図面	第 第		ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの		
			リ表の部分 第		_ページ、	出願時に提出されたもの		
			刊表の部分 第 刊表の部分 第		ーページ、 ーページ、	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの		
						付の書簡と共に提出されたもの		
2.	٥	上記の出願書類	側の言語は、	下記に示す場合を	:除くほか、こ	の国際出願の言語である。		
	ا	上記の書類は、	下記の言語	である	語であ	ర .		
	- 2			されたPCT規		う翻訳文の言語		
	l I	_		いう国際公開の言				
	l					とは55.3にいう翻訳文の言語		
3.	3	この国際出願に	は、ヌクレオ	チド又はアミノ配	2配列を含んで	おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。		
	□ この国際出願に含まれる售面による配列表							
	J 1			と出された磁気デ				
	□ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表□ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表							
	ĺ					る国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述		
	1	魯の提出	があった			よる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出		
	١	があった	• HUN 19212 H		X() 1 // (C.	よる此が女に記録した記がが同一である自の陳延告の徒田		
4.	_ [‡]	浦正により、⁻						
	\exists	明細書 請求の範囲			_ページ			
	П	図面	男			・ジノ図		
5. この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)								
					•			

国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/05059

v .		t、進歩性又は産業」 とび説明	この利用可能性について	の法第12条	(PCT35条(2))	に定める見解、	それを裏付ける
1.	見解						
	新規性	(N)		請求の 範囲 _ 請求の範囲 _	1	- 5	
	進歩性	(IS)		贈求の簡囲			右

請求の範囲

産業上の利用可能性 (IA)

請求の範囲 1-5 有 請求の範囲 1-5 有

無

1-5

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求の範囲1-5

請求の範囲1-5に記載された発明は、国際調査報告で引用した文献1-4より進歩性を有しない。

文献1には、不規則変動する発電装置(太陽電池)や不規則変動する需要電力に基づいて、レドックスフロー電池の電解液の流量や出力を決定することが開示されている。

また、文献2-4に開示されているように、不規則変動する発電装置の出力の標準偏差に基づいて他の電池の内部パラメータを最適化することは、広く行われている技術事項である。